

Rinnai



Jewell

RINNAI PREMIUM KITCHEN

인덕션레인지 사용설명서

RBI-H4100P

- 안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용하십시오.
- 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관하십시오.
- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.
- 제품의 외관 및 규격 등은 품질개선을 위하여 사전에 통보없이 변경될 수 있습니다. 사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.
- 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각치 못한 사고나 기구의 고장원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.
(DOMESTIC USE ONLY, 韩国内使用专用机, 海外地区使用 品质概不负责)

고객의 권리

고객께서는 제품 사용 중에 고장 발생시 구입일로부터 보증기간 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객 과실 및 천재지변에 의한 경우는 보증기간 내이라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

유상서비스 (고객의 비용부담) 에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 보증기간 내에도 유상처리 됩니다.

1. 제품 내에 이물질질을 투입 (물, 음료수, 커피, 장난감 등) 하여 고장이 발생한 경우.
2. 설치 및 사용 중의 외부 충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생한 경우.
3. 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우.
4. 린나이 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생한 경우.
5. 제품 설치방법의 설치 기준에 따라 설치하지 않아 고장이 발생한 경우.
6. 전기용량을 틀리게 사용하여 제품 고장이 발생한 경우,
8. 린나이의 수리기사가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생한 경우.
9. 천재지변 (낙뢰, 화재, 풍수해, 염해, 지진 등) 에 의해 고장이 발생한 경우
10. 린나이 제품 사용설명서 내에 “안전을 위한 주의사항” 을 지키지 않아 고장이 발생한 경우.

차 례

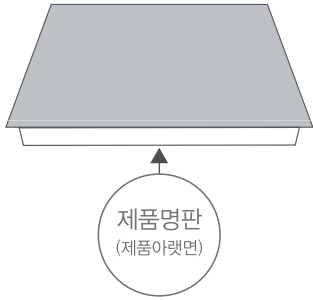
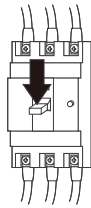
안전을 위한 주의사항	3
각 부의 명칭	8
올바른 사용방법	10
청소 및 손질방법	18
고장신고 전 확인사항	20
제품규격	21
제품 설치방법	22
전원선 연결방법	25
제품 보증서	26

안전을 위한 주의사항

제품을 사용하기 전에 반드시 사용설명서를 숙지한 후 사용하여 주십시오.

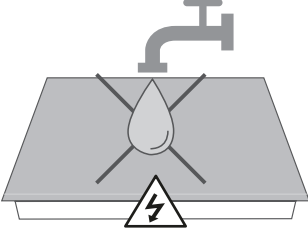
⚠ 위험	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 위험 이 있습니다.
⚠ 경고	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 가능성 이 있습니다.
⚠ 주의	지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 상해 를 입거나 재산상 손해 가 발생할 수 있습니다.
❗	강제지시표시로 반드시 행하여야 할 항목을 참조하여 나타냅니다.
⊘	일반적인 금지 표시로 하지말아야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
⚡	감전예방을 위한 접지표시를 나타냅니다.
🚫	화기 금지 표시로 화재가 발생 할 수 있는 위험 항목을 강조하여 나타냅니다.

⚠ 위험

⚡	반드시 지정된 전원을 사용하십시오. (본 제품은 AC 220V 전용입니다.) - 사용 전원의 전압이 명판에 지정된 전압과 일치하는지 확인하십시오. - 제품 명판은 제품 아랫면에 있습니다. - 사용 전원이 명판의 표시와 다를 경우, 제품의 고장은 물론, 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다. - 이사항 경우에도 사용 전원과 제품 명판이 일치하는지 확인하여 주십시오. - 본 제품의 전류 용량에 맞는 전용선과 콘센트를 사용하십시오.	 제품명판 (제품아랫면)
❗	- AC 220V 전원, 접지, 케이블공사에 대하여 관련 법규(전기용품 사용법, 전기공사법, 내선규정 등)를 준수하여 시공해 주십시오. - 승압 트랜스를 사용하는 경우, 반드시 7kVA 이상의 제품을 사용해 주십시오. - 지진, 화재 시 또는 사용 중 이상 과열, 이상음, 이상한 냄새 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고, 누전 차단기(ELCB)의 스위치를 꺼주십시오. 만약 제품 사용 중에 유리상판이 깨지거나 갈라지면 전기적 충격을 피하기 위해 누전차단기의 스위치를 꺼주십시오.	

안전을 위한 주의사항

⚠ 위험

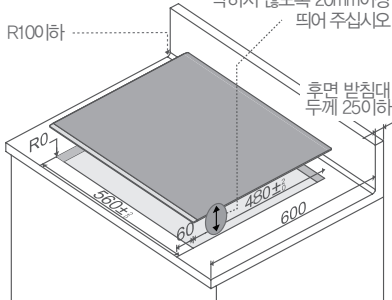
⊘	제품을 향해 물을 뿌리지 마십시오.(특히 청소시) - 제품 내부에 주요 전자 부품 및 버너 관련 부품에 물이 침투할 경우 제품 고장은 물론 화재 및 상해의 직접적인 원인이 됩니다. 절대로 물을 뿌리지 마십시오. - 스팀청소기로 제품을 청소하지 마십시오.	
⊘	당사 서비스요원 이외에는 절대로 분해, 수리, 개조를 하지 마십시오. - 임의의 분해, 수리, 개조는 제품 안전에 큰 영향을 줄 수 있습니다. 제품의 고장이라 생각될 때에는 사용설명서를 참조하시거나 당사 서비스 센터에 연락하여 주십시오.	

⚠ 경고

⊘	불 붙기 쉬운 물건은 가까이 놓지 마십시오. - 화재의 원인이 됩니다.	
⊘	조리 이외의 다른 용도로 사용하지 마십시오. - 의류의 건조, 다른 가연물의 점화를 위한 용도 등으로 사용할 경우 화재 및 제품 파손의 원인이 됩니다.	
⊘	빈 냄비를 올려놓고 가열하지 마십시오. - 제품과열로 인한 제품고장 및 화재의 원인이 됩니다.	
⊘	전원 케이블이 제품에 접촉되거나, 제품 밑으로 지나가지 않도록 하여 주십시오. - 케이블이 손상되어 누전의 원인이 됩니다.	
⊘	코드가 파손되었을 경우 사용을 중단 후 당사 서비스 센터에 연락하여 교체해 주십시오. - 손상된 케이블로 감전의 원인이 될 수 있습니다. - 전원코드가 파손된 경우에는 제조자 또는 그 대리점에서 구입할 수 있는 특별한 코드나 조립품과 교체하여 주십시오.	
⊘	어린이의 접근을 막아 주십시오. - 화상 및 감전의 위험이 있습니다.	
⊘	유리상판 전체를 덮어 씌우는 보조용구 또는 커다란 철판을 사용하지 마십시오. - 이상 과열에 의한 화재 및 제품 파손의 원인이 됩니다.	
⊘	유리상판에 무리한 하중 및 외부충격을 가하지 마십시오. - 심한 충격에 의한 파손으로 과열이나 화재, 감전의 원인이 됩니다.	
⊘	젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오. - 제품이 오동작 되어 화상 및 감전의 위험이 있습니다.	
⊘	유리상판을 조리대로 사용하지 마십시오. - 제품 파손의 우려가 있습니다.	

안전을 위한 주의사항

⚠ 경고

⊘	반드시 기준에 맞는 설치장에 설치한 후 사용하십시오. - 제품이 정상작동 되지 않을 수 있으며 불안정한 고정은 제품의 고장, 화재 및 감전의 직접적인 원인이 됩니다. 싱크대 상판 따내기 치수 - 상판에 제품 설치를 위한, 상판 따내기 작업이 필요합니다. 설치 도면에 있는 치수대로 작업하여 주십시오.(설치방법 참조)	(단위:mm)  제품 하부의 공기 흡입구가 막히지 않도록 20mm이상 띄어 주십시오 후면 방치대 두께 25이상 R100하
!	제품의 흡기 홀, 배기 홀을 막거나 막히지 않게 주의해 주십시오. - 제품 내부가 과열되어 화재 및 제품 고장의 위험이 있습니다.	
!	스크래퍼를 사용할 경우에는 제품 상판이 충분히 식은 후 사용하십시오. - 상판이 뜨거운 상태에서 청소할 경우 화상의 위험이 있습니다. - 모서리, 테두리를 청소하실 때에는 스크래퍼 사용을 피하시고 부드러운 천을 이용하여 중성세제로 닦아 주십시오. - 또한, 상판의 모서리 부분은 깨지기 쉬우니 조리기구 이동 시 충격이 가해지지 않도록 유의하십시오. - 스크래퍼의 칼날에 주의하십시오.	
!	인공심장기 등 신체 내부에 기계적 물질을 소유한 사람이 본 제품을 사용하실 경우에는 전문의와 상담을 하신 후 사용하여 주십시오. - 제품 사용 중 영향을 줄 수 있습니다.	
!	전원 연결 및 설치는 시공자와 협의하여 설치 환경에 맞도록 설치하십시오.	
⊘	볶음, 프라이 등 소량의 식용유를 사용하는 조리의 경우 식용유의 급격한 온도 상승으로 화재가 발생할 수 있으니 조리 용기가 과열되지 않도록 주의해 주십시오.	
!	사용중 용기가 화구의 표시 밖으로 이동할 수 있습니다. - 용기를 화구의 중앙으로 옮겨 주십시오.	
⊘	이 기기는 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험, 지식이 부족하여 감독 및 지시 없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들지 않았습니다.	
!	흡기 홀, 배기 홀이나 제품의 틈에 수저, 나이프, 포크, 금속물 등 이물질을 넣거나 들어가지 않도록 주의해 주십시오. - 감전 및 화재의 원인이 됩니다.	
!	유리가 파손될 경우 감전될 수 있으므로 반드시 사용을 중지하시기 바랍니다.	
!	팬 검출기가 사용되고 있지만 팬 검출기의 오작동이 발생할 수 있으므로, 제품의 전원이 ON인 상태에서는 유리 상판에 손을 대지 마십시오.	
!	포장재(비닐, 스티로폼 등)은 어린이가 손대지 않도록 폐기하십시오. - 포장재에 의한 질식의 원인이 됩니다.	

안전을 위한 주의사항

⚠ 경고

	다른 조리용기에서 미리 가열된 기름(식용유 등)을 사용하지 마십시오. - 정확한 온도 감지를 못하게 되므로 이상 동작 및 화재의 원인이 됩니다.
	빈 조리용기를 올려놓고 가열하거나, 소량의 조리물을 지나치게 가열하지 마십시오. - 화상, 조리물의 발화, 냄비의 파손 우려가 있습니다. - 조리용기가 변형되어 제품 고장의 원인이 됩니다.
	조리 중에는 제품의 겉을 떠나지 마십시오. 특히 기름(식용유 등)을 사용하는 요리 시 주의하십시오. - 기름량이 적은 경우 기름의 온도가 급격하게 올라가서 발화할 우려가 있습니다.
	반려 동물이 제품 가까이 가거나 제품 위로 올라가지 않도록 주의하십시오. - 조작부 터치로 인한 제품 작동으로 화상 및 화재의 위험이 있습니다
	플러그 및 전원코드 부를 반려동물이 물어뜯거나 못과 같이 날카로운 금속 물체로부터 충격을 받지 않도록 주의하십시오. - 충격으로 인한 파손을 합선, 감전, 화재 등의 원인이 됩니다. - 수시로 플러그와 전원코드의 상태를 확인하십시오.
	안전을 위해서 반드시 접지하십시오. 단, 가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마십시오. - 감전, 화재의 원인이 됩니다.
	전원코드를 임의로 연장하지 마십시오. - 멀티탭이나 다른 기기와 병행 및 전원코드를 연장하여 사용 시, 감전, 화재의 원인이 됩니다. - 변압 / 주파수 / 정격 전류 조건이 다르면 감전, 화재의 원인이 됩니다.
	전원코드를無理하게 구부리거나 잡아당기거나 비틀거나 묶지 마십시오. 또한 금속부에 걸거나, 무거운 물체를 올려놓거나 사이에 끼워 넣거나 제품 뒤쪽으로 밀어 넣지 마십시오. - 감전, 화재의 원인이 됩니다.

⚠ 주의

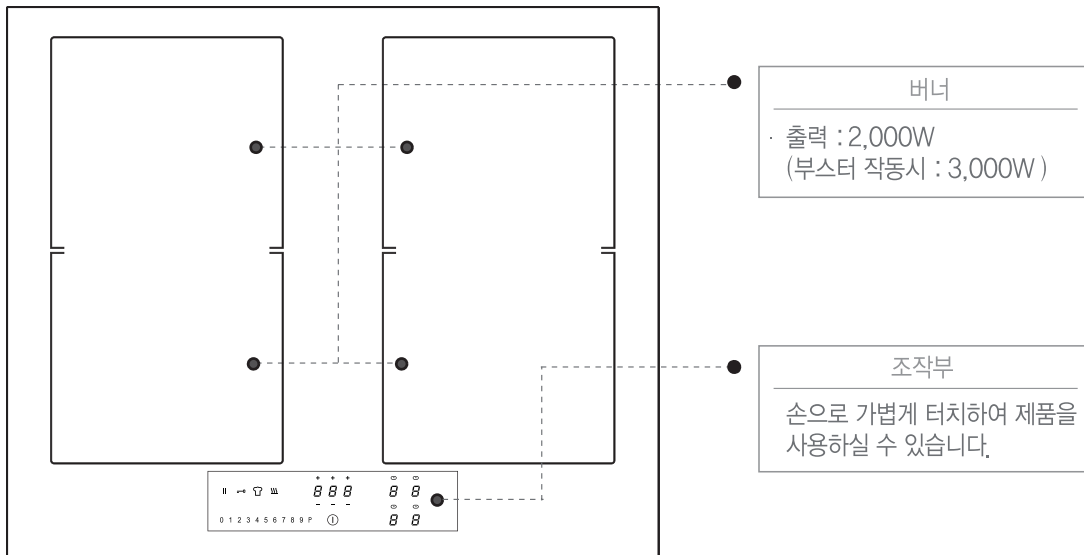
	ナイ프, 포크, 스푼 등 금속재를 제품 표면에 두지 마십시오. - 화상의 위험이 있습니다.
	사용중과 사용후 제품이 식을 때까지는 손을 대지 말아 주십시오. - 특히 어린이의 접근을 절대 막아주십시오. 제품이 매우 고열이기 때문에 화상을 입게 됩니다.
	전원을 켜 채로 제품에서 떠나지 마십시오 (외출, 취침 등) - 사용중에는 항상 사용자의 주의가 필요합니다.
	별도의 보조용구를 사용하지 마십시오. - 시판되는 보조용구(알루미늄 호일 또는 그외 보조용구 등)를 사용하지 마십시오. 과열에 의한 화재 및 감전의 원인이 됩니다.

안전을 위한 주의사항

⚠ 주의

	TV나 라디오 등 전자제품 근처에 설치하지 마십시오. - TV나 라디오에 잡음이 발생하거나 TV 화상이 일그러질 수 있습니다. 이를 방지하기 위해 TV나 라디오에서 4m 이상 간격을 유지하십시오.
	직화구이 냄비는 절대로 사용하지 마십시오. - 직화구이 냄비나 무수 냄비에 들어 있는 맥반석의 과열로 인하여 상판 유리가 파손될 수 있습니다.
	조작부 사용시 끝이 뾰족하거나, 날카로운 물건을 사용하지 마십시오. - 제품 파손에 의한 상해를 입을 수 있습니다.
	조작부는 항상 깨끗하고 건조하게 유지 하십시오. - 오작동에 의한 화재의 원인이 됩니다.
	전용 용기를 사용하여 주십시오. - 사용 설명서 (16쪽) 에 권장하는 전용 용기만을 사용하십시오.
	사용할 용기의 바닥을 깨끗이 한 후 사용하십시오. - 냄비 바닥에 이물질이나 그을음이 묻어 있는 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다.
	제품의 유리 상판을 항상 깨끗하게 유지하여 주십시오. - 오염된 상태로 조리할 경우 효율이 떨어질 뿐만 아니라 화재의 원인이 됩니다. 특히 설탕을 포함한 오염물은 오랫동안 방치할 경우 유리가 상하는 원인이 됩니다.
	전원코드에 손이나 발, 기타 물체가 걸려 조리용기가 이탈 및 제품이 낙하하지 않도록 주의하십시오. - 화상 및 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다.
	조리 시 기름으로 인한 연기가 많이 발생하면 곧바로 전원을 끄고 제품 및 기름을 냉각시켜 주십시오. - 기름이 과열되면 발화할 우려가 있습니다.
	제품을 환기가 잘 되는 곳에 설치하고 사용하여 주십시오.
	조리 시 내용물이 튀거나 조리용기가 움직이는 경우가 있으니 주의하십시오. - 화상의 위험과 상판 파손의 원인이 됩니다.
	튀김요리 중에는 기름이 튀는 것에 주의하십시오. 특히 물기가 많은 조리 물이나 물을 붓지 마십시오. - 기름이 튀어 화상의 원인이 됩니다.
	튀김 요리는 뚜껑을 열고 요리 하십시오. - 뚜껑을 닫고 조리 시 용기 내부 온도가 과도하게 올라갈 우려가 있습니다.
	사용중 신체나 의복이 버너 가까이 가지 않도록 하십시오. - 의복이 불이 붙거나 화상을 입을 수 있습니다.

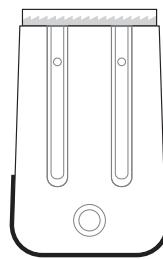
각부의 명칭



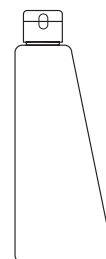
부속품



사용설명서



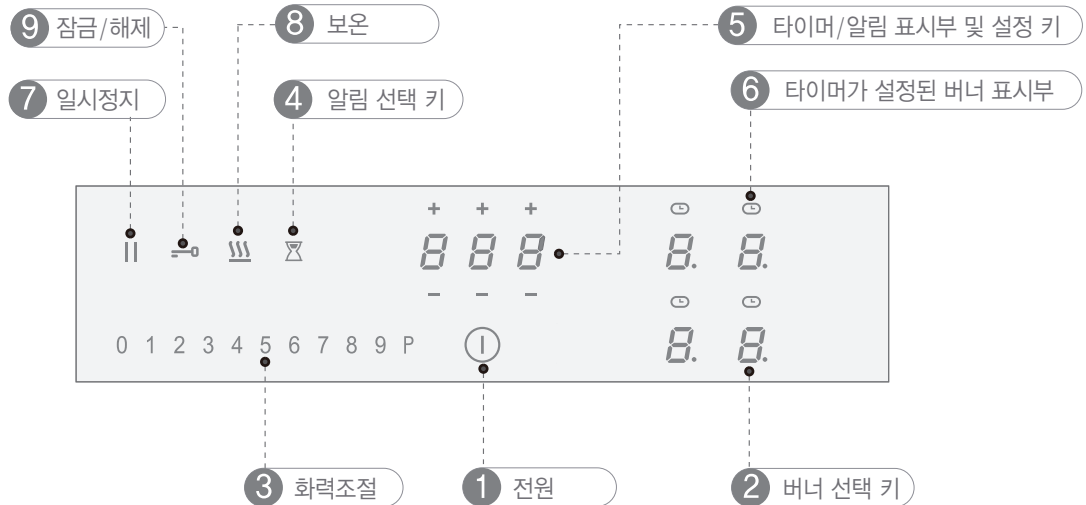
스크래퍼



세정제

- 부속품의 수량이 정확히 맞는지 확인하여 주십시오.
 - 제품에 붙어있는 테이프, 스티로폼, 종이류, 비닐류 등은 제거하여 주십시오.
 - 사용설명서는 항상 찾기 쉬운 곳에 잘 보관하여 주십시오.
- 단순 교체 부품, 소모성 부품은 서비스 접수없이 공식 부품물에서 구입 가능합니다.
구입 가능한 부품은 부품 물 홈페이지(www.myrinnai.co.kr)에서 확인 가능합니다.

조작부 명칭



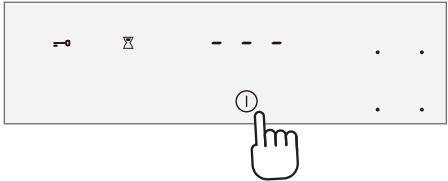
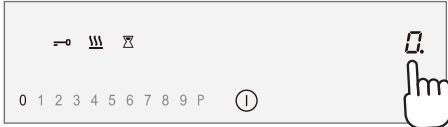
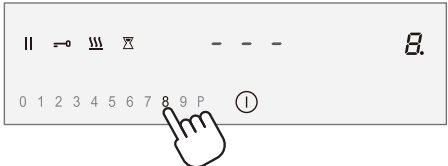
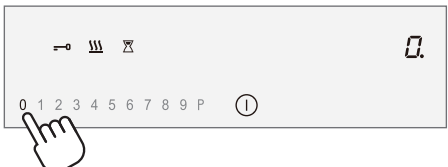
1	전원 키 (㉠) 인덕션레인지의 전원을 켜거나 끌 때 사용하십시오. 이 키를 누를 경우 동작 중인 버너의 모든 스위치가 꺼지도록 하는 안전장치를 포함하고 있습니다.
2	버너 선택 키 ($\begin{smallmatrix} 8.8. \\ 8.8. \end{smallmatrix} \)$ 사용을 원하는 버너를 선택할 수 있습니다.
3	화력조절 키 (0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P) 해당 버너의 출력을 0 ~ P단계까지 조절할 수 있습니다.
4	알람 선택 키 (ㄻ) 알람 기능을 사용할 수 있습니다.
5	타이머 / 알람 표시부 및 설정 키 ($\begin{smallmatrix} + & + & + \\ 8 & 8 & 8 \end{smallmatrix} \)$ 설정된 타이머 / 알람의 시간을 표시 및 설정할 수 있습니다.
6	타이머가 설정된 버너 표시부 (㉡) 현재 타이머가 설정된 버너 표시부 위에 LED가 켜지면서 표시 됩니다.
7	일시정지 () 일시적으로 모든 기능을 멈출 수 있습니다.
8	보온 () 보온 기능을 사용할 수 있습니다.
9	잠금/해제 (—o) 안전 잠금 기능을 설정하거나 잠금상태를 해제합니다.

올바른 사용방법

사용 전 확인 사항

1	다시 한번 더 확인하십시오. - 사용 용기는 적당한지, 제품 밖으로 나오지는 않았는지 확인하셨나요?(16쪽 참고) - 사용하고자 하는 버너를 확인하셨나요?
2	준비 - 음식물이 담긴 조리용기를 유리상판 표시에 맞게 올려놓으십시오. - 조작부에 오염물이 묻어 있으면 조작키가 작동하지 않을 수 있으니, 항상 깨끗하게 유지하십시오.

점화 및 소화

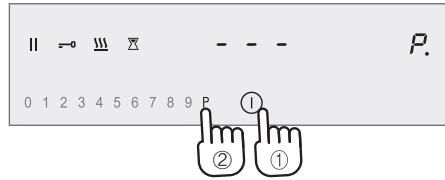
1	전원 키(①)를 2초간 누르십시오. - 각 버너의 화력 표시부에 「.」로 표시됩니다. - 화구에 적합한 냄비가 올라가 있지 않으면 화력 표시부에 「.」만 표시되고, 적합한 냄비를 올리면 「㉠」이 표시됩니다. (유리 상판이 뜨거운 상태이면 화력 표시부에 H가 표시됩니다.)	
2	사용하고자 하는 버너 선택 키를 눌러 버너를 선택하십시오. - 각 버너의 화력 표시부에 「㉠」이 표시됩니다. ※ 적합한 냄비가 올라가 있지 않으면 버너를 선택할 수 없습니다.	
3	화력 조절 키(0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P)로 원하는 화력을 조절하십시오. - 0 ~ P단계까지 설정이 가능합니다. - 0 ~ P단계까지 각 각 터치하거나 슬라이드 위치로 화력을 조절할 수 있습니다.	
4	조리가 끝나면 끄고자 하는 버너를 선택하고 화력 조절 키(0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P)를 왼쪽 끝까지 슬라이드로 터치하여 0단이 되게 하거나 0을 누르면 꺼집니다. - 모든 버너를 동시에 끄고자 할 때는 전원 키(①)를 누르면 됩니다. - 조리가 끝나면 반드시 전원을 꺼주시고 다시 한번 확인하여 주십시오.	

올바른 사용방법

부스터 기능 (부스터 기능은 최대 5분간 최고 화력으로 가열하는 기능입니다.)

1

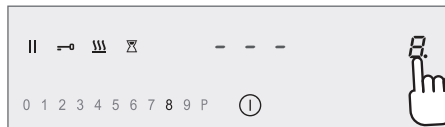
- ① 전원을 켜십시오.
 - ② 버너를 선택한 후 화력 조절 키 (0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P)를 오른쪽 끝까지 슬라이드 터치하거나 P를 터치하여 주십시오.
- 버너 표시부에 「P」가 표시되면서 부스터가 작동됩니다.
 - 기름을 데우거나 튀김 조리 시 부스터를 사용하지 마십시오.



타이머 기능 설정 (타이머 기능은 사용중인 버너의 종료 시간을 설정 하는 기능입니다.)

1

사용 중인 버너 중에서 타이머를 설정하고자 하는 버너를 선택하십시오.



2

타이머 표시부(- - -)를 누르면 타이머 표시부에 「0.0 0.0」이 표시됩니다.

- +, - 키로 시간을 설정합니다.
- 첫번째 「0.」은 시간을, 두번째와 세번째 「00」은 분을 표시합니다.
- 「0.00」~「9.59」까지 설정 가능합니다.
- ※ 설정을 마치면 타이머가 설정된 버너표시부 LED 「0.0」가 표시됩니다.



3

타이머 해제는 버너 선택 후 설정된 시간이 표시되면 타이머 표시부(0.0 0.0)를 누르고

+ , -키를 눌러 「0.0 0.0」으로 설정하면 타이머가 해제됩니다.

- 설정된 타이머 시간이 지나면 버너의 전원이 꺼집니다.(약 2분간 타이머 표시부에 「0.0 0.0」가 점멸하며 '삐삐삐' 소리로 타이머 종료를 알려 줍니다.)
- 알람음은 조작부 내의 임의 키를 누르면 해제됩니다.
- ※ 여러 버너를 동시에 타이머 설정하면 가장 시간이 적게 남은 버너의 타이머가 설정된 버너표시 LED 「0.0」가 점멸되며 시간이 표시됩니다.
- ※ 타이머가 설정된 다른 버너의 잔여 시간은 해당버너 선택 키를 누르면 표시됩니다

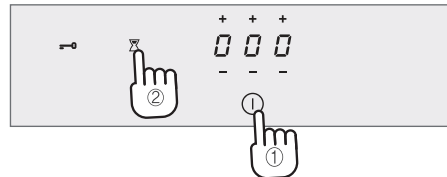


올바른 사용방법

알람 기능 설정 (알람 기능은 설정 된 시간이 지나면 소리로 알려주는 기능입니다.)

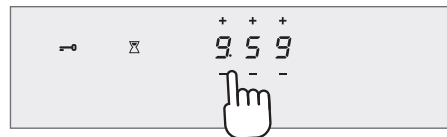
1

- ① 전원을 켜십시오.
- ② 알람 키()를 누르십시오.
- 알림 표시 램프가 점멸되며, 타이머 표시부에 「」이 표시됩니다



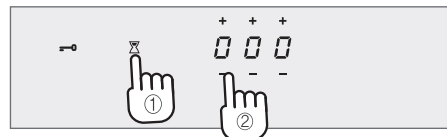
2

- 알람 시간을 선택하십시오.
- +, - 키로 시간을 설정합니다.
- 첫번째 「0.」은 시간을, 두번째와 세번째 「00」은 분을 표시합니다.
- 「0.00」~「9.59」까지 설정 가능합니다.



3

- ① 알람 키()를 누르십시오.
- ② +, - 키로 ()으로 설정하면 알람이 해제됩니다.
- 설정된 알람 시간이 지나면 '삐삐삐' 알람음이 울리며, 조작부 내의 임의 키를 누르면 알람음이 해제됩니다.
- ※알림 기능은 설정 시간이 지나도 버너는 꺼지지 않습니다.



불끄기 잊음 방지 타이머

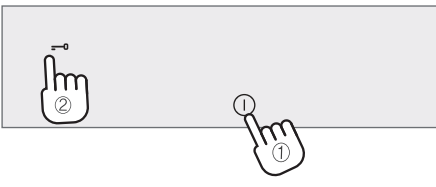
1

- 설정을 바꾸지 않고 오랜 시간 지속적으로 사용할 경우, 최대 작동 시간이 지나면 안전상의 이유로 자동으로 버너가 꺼지게 됩니다. (버너를 다시 사용하려면 전원을 다시 켜서 설정하십시오.)

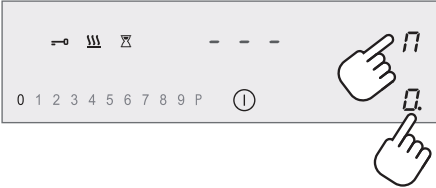
화력	1	2	3	4	5	6	7	8	9
최대 지속 시간 (hr)	8	6	5		4	1.5			

올바른 사용방법

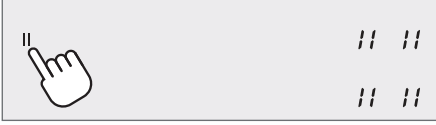
안전 잠금 기능

1	① 전원을 켜십시오. ② 잠금/해제 키(=)를 2초간 누르십시오. - 잠금/해제 키가 선명해지며, 잠금/해제 키와 화력표시부 LED를 제외하고 모두 소등됩니다. - 안전잠금 상태에서는 전원 키와 잠금/해제 키만 작동 가능합니다.	
2	안전 잠금 해제는 잠금/해제 키 (=)를 2초간 누르면 잠금이 해제되고 다른 키들이 활성화 됩니다.	

브릿지 기능 (브릿지 기능은 전, 후 버너 두개를 동시에 사용하여 대용량 조리 시 사용하는 기능입니다.)

1	전원이 켜져있는 상태에서 전면과 후면 버너의 화력표시부를 동시에 누릅니다. - 후면 버너 화력 표시부에 「」가 표시됩니다. ※ 사용하려는 전 또는 각 버너에 적합한 냄비가 올려져 있어야 한다.	
2	화력 조절 키(0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P)로 화력을 설정합니다. - 화력은 0 ~ P단까지 설정 가능 합니다. - 브릿지 모드는 화력을 0단으로 설정시 해제됩니다.	

일시정지 기능

1	동작 중 일시정지 키()를 누릅니다. - 화력 표시부에 이 표시되며, 버너의 작동이 일시정지됩니다. - 일시정지 후 10분이 경과하면 전원이 종료됩니다. - 일시정지 해제는, 일시정지 키 () 를 한번 더 누르고, 화력표시부를 누르면 제품이 다시 동작 합니다. ※ 일시정지 상태에서는 전 버너의 작동이 일시정지 됩니다.	
---	---	--

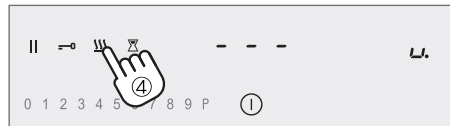
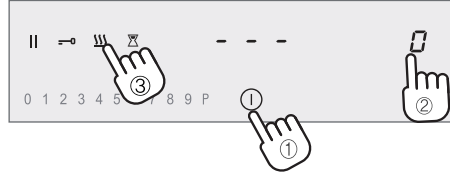
올바른 사용방법

보온기능

1

- ① 전원을 켜십시오.
- ② 버너 선택 키를 눌러 버너를 선택하십시오.
- ③ 보온 키(Ⅲ)를 누르면 보온기능이 작동되며 화력표시부에 「ㄴ」 표시됩니다.
- ④ 보온 모드에서 보온 키(Ⅲ)를 한번 더 누르면 보온 모드가 종료됩니다.

- 보온 모드에서 보온 키(Ⅲ)를 한 번 더 누르면 보온 모드가 종료됩니다.
- 보온 기능은 조리가 완료된 후에 사용하십시오. 단, 국물이 있는 조리물에만 사용하십시오.
- 보온 기능은 버너의 크기에 맞는 조리기구를 사용하십시오.



리콜 기능

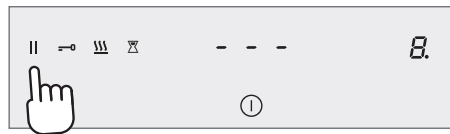
1

제품이 종료되고 5초 이내에 다시 제품의 전원을 켜면 일시정지 키「II」점멸 표시 됩니다.



2

일시정지 키「II」를 누르면, 제품 종료 전 화력으로 다시 설정되고 버너가 작동합니다.
※ 제품이 잠금 상태여도 리콜 기능은 사용할 수 있습니다.

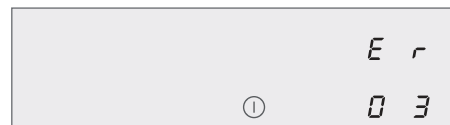


부주의에 의한 작동 방지 기능

1

만일 조작부의 작동 키가 이물질 등에 의하여 10초이상 계속해서 접촉된다면 경고음과 화력 표시부에 에러 코드「Er 03」이 번갈아 표시되며 깜빡입니다.

※ 에러 원인이 제거되면 경고음과 에러코드 표시가 사라지고 제품이 꺼집니다.



자동 전원차단기능

1

전원 키(①)를 누른 후 20초 이내에 버너를 선택하지 않으면 전원이 자동으로 꺼집니다.

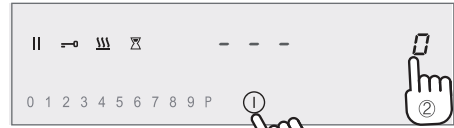
올바른 사용방법

Heat-up기능 (차가운 용기를 일정 시간 최대 화력으로 가열 후 설정한 화력으로 자동 복귀할 수 있는 기능입니다.)

1

- ① 전원을 켜십시오.
- ② 버너 선택 키를 눌러 버너를 선택하십시오.
- ③ 화력 조절 키(0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 P)의 1~8단 중, 최대 화력으로 일정시간 가열 후 자동 복귀되기 원하는 화력단을 3초간 누르십시오.

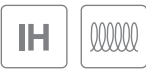
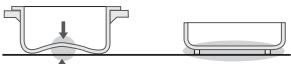
- 「R」와 설정 화력이 점멸표시 되며 Heat-up 기능이 작동합니다.
- Heat-up 작동 시간은 자동 복귀 설정단 (1~8)에 따라서 차이가 있습니다.
- 9단과 P단에서는 Heat-up 기능을 사용할 수 없습니다.
- Heat-up 기능 사용중 자동복귀 설정단을 높일 수 있지만, 낮추면 기능은 해제됩니다.
- 버너 선택 키를 3초간 누르면 기능이 해제됩니다.



올바른 사용방법

올바른 용기 사용법

1	IH(Induction Heating) 표시된 용기만 사용 가능합니다.
2	용기 밑바닥이 평평하고 두꺼운 것이 적당합니다.
3	용기의 크기나 구성 성분에 의해 버너별로 작동하지 않을 수 있으며 화력이 약해질 수도 있습니다.
4	볶음, 구이와 같은 그릴 요리 시 화력 조절을 하십시오. 가열 모드의 화력이 강하여 과열 방지 기능이 동작할 수 있습니다.
5	사용 용기는 아래 표를 참고하여 올바르게 사용해 주십시오.

	적당한 용기	사용 불가능한 용기
재 질	철, 무쇠 	내열 글라스 동 
	법랑  - 법랑 냄비는 빈 냄비를 연소하거나 눌러 붙지 않도록 해주세요. (바닥면의 법랑이 녹아 타면서 상판유리가 손상될 수 있습니다.)	도기(독배기, 돌솥 등)  - 시판되는 도기나 알루미늄 중에 H용이라 쓰여있어도 사용하지 마십시오. (고장 또는 화력이 약해져 조리가 되지 않을 경우가 있습니다) 냄비 바닥에 동 또는 알루미늄이 붙어 있는 용기.
	H용 스테인리스  - 반드시 H용이어야 합니다. (자성을 띤 용기이어야 합니다) - H용 중에서도 다음 재질의 용기를 사용하십시오. 통 3중, 통 5중 바닥 3중 (너무 얇거나 작으면 안될 수 있음)	알루미늄 일반 스테인리스  - 바닥에 원판(디스크) 부착 용기 바닥에 철을 뿌린 냄비(용사 냄비) - 철의 함유량에 따라 작동하지 않습니다.
형 상	- 바닥이 평평하고, 제품 상판과 밀착되는 용기  밀착 상태 - 좌측 중버너 : 14 ~ 20cm (브릿지 : 26cm이상의 프라 이팬, 찜통 등 대형 용기가능) 우측 대버너 : 18 ~ 24cm - 인덕션이 가능한 용기 표시 	- 냄비 바닥에 동 또는 알루미늄이 붙어 있는 것. - 바닥 직경이 기준 이외의 것. - 바닥이 둥근 냄비(중화 냄비 등)  약 2mm 이상 - 바닥에 약 2mm 이상의 틈이나 다리가 있는 냄비. (바닥이 흰 냄비는 소리가 발생하기 쉽습니다)

바닥이 얇은 용기는 바닥이 변형될 수 있습니다. 낮은 화력으로 사용하여 주십시오.

바닥이 얇은 용기 또는 이미 바닥이 변형되어 있는 용기는 강화력으로 가열하게 되면 용기가 빨갛게 달아오를 경우가 있습니다.

용기의 종류 및 용기 안의 물량에 따라 '쨍, 쨍' 등 공진하는 소리 및 미세한 진동이 발생할 수 있습니다. (용기의 종류에 따라 공진 소리가 큰 경우가 있습니다.)

올바른 사용방법

제품소음

1

인덕션 전기레인지지는 다음과 같은 소음이 날 수 있으나 이와 같은 소음은 정상적인 현상입니다.

- 냉각팬이 작동하는 '부웅'하는 소리
- 다중 바닥을 가진 용기를 사용할 때 열에 의해 용기가 늘어나며 '딱딱'하는 소리
- 높은 출력으로 동작시킬 때 '위잉' 또는 '지직'하는 소리

올바른 용기 사용법

조리용기의 바닥이 손상되어 거칠어진 조리용기를 사용하실 때는 세라믹 유리상판에 흠집이 생길 수 있으니 주의하십시오.

조리용기를 옮길때는 끌지말고 들어서 옮기십시오.

- 세라믹 유리상판에 흠집이 생길 수 있습니다.

조리용기의 바닥이 알루미늄이나 청동으로 되어있는 조리용기는 사용하지 마십시오.

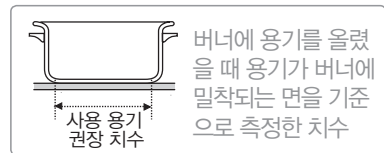
- 세라믹 유리상판이 변색될 수 있습니다



액체가 많은 음식을 요리할 때에는 끓어넘치지 않도록 충분히 큰 용기를 사용하십시오.

조리용기의 바닥은 항상 깨끗하고 건조한 상태로 사용하십시오.

	적당한 용기 크기
대버너	14~20cm
브릿지	조리 영역에 맞는 용기 사용가능



제어 기능

최대소비전력이 6.6kW에 맞추어 사용가능 하도록 제어 방식을 채택하고 있습니다.

- 설정 가능한 최대 화력 이상의 셋팅을 할 경우 버너의 화력이 자동으로 변경되오니 사용 시 유의 하시기 바랍니다. (먼저 설정 된 버너의 화력이 변경 됩니다.)
- 전문 전기 설비 업소에 문의하여 7kW 이상의 승압 트랜스를 설치하십시오.

1

설정 가능한 최대화력(제어시)

최대 화력단 조합					
좌	후면	P	6	9	8
	전면	6	P	8	9
우	후면	P	6	9	8
	전면	6	P	8	9

청소 및 손질방법

유리 상판의 청소 방법

1

사용 후 상판 등이 식은 후 바로 깨끗한 종이타올이나 면 헝겊 등으로 상판에 남아 있는 찌꺼기를 말끔히 닦아 주십시오.

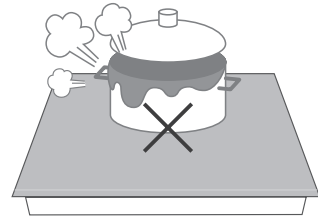
- 음식물 찌꺼기 및 이물질은 오랫동안 방치하면 고착되어 닦기가 어렵습니다.
- 행주나 헝겊을 물에 적서 불려서 청소를 하면 더욱 쉽게 청소할 수 있습니다.



2

설탕이 많이 함유된 음식 (예 : 잼류 등) 등을 조리하실 경우에는 조리물을 쏟거나 끓어 넘치지 않도록 주의하십시오.

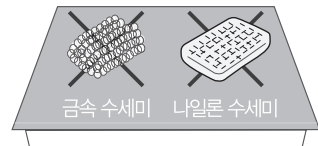
- 만약 설탕 또는 설탕이 많이 함유된 음식물이 상판에 떨어져 녹았을 경우 유리의 손상을 방지하기 위하여 굳기 전에 깨끗이 닦아 주십시오.



3

유리 상판을 닦을 경우에는, 연마 스폰지나 수세미 및 부식성 있는 세제나 녹 제거제 등을 사용하지 마십시오.

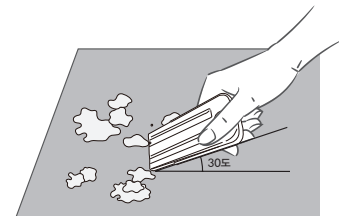
- 유리 표면에 흠집이 생겨 파손의 원인이 될 수 있습니다.



4

끓어넘치고 튀어서 눌러붙은 굳은 때 (음식 찌꺼기 등) 는 스크래퍼를 사용하여 제거하십시오.

- 상판 표면에 스크래퍼를 약 30도 각도로 비스듬히 대어 스크래퍼 날로 문질러서 오염물을 제거합니다.



고장신고 전 확인사항

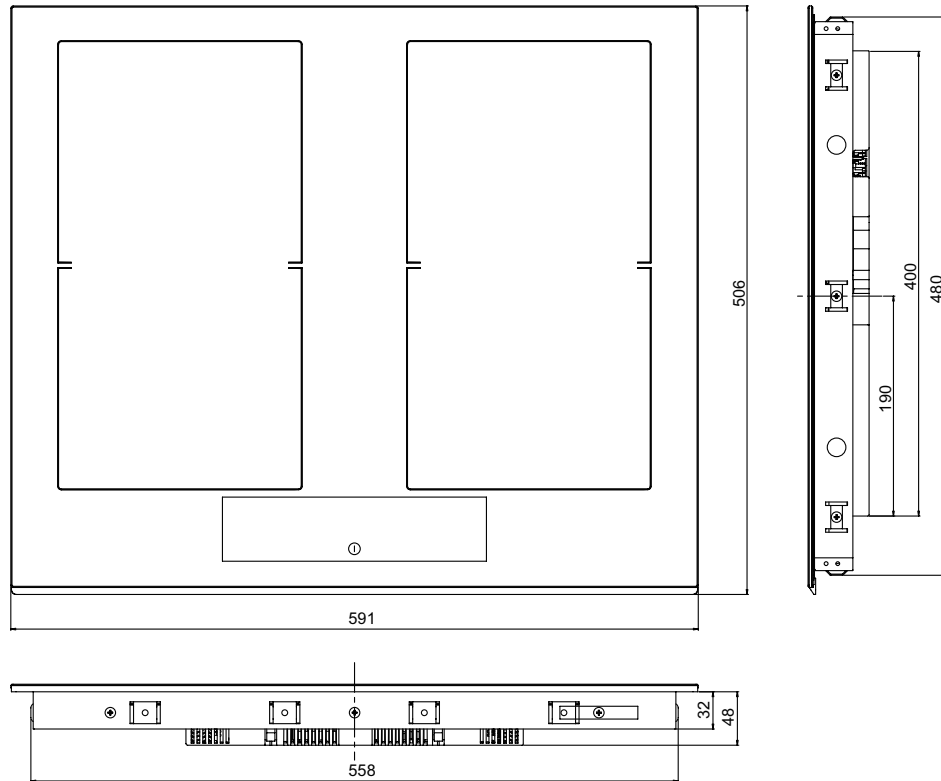
이상이 있을 때에는 서비스를 의뢰하시기 전에 다음 사항을 꼭 확인하여 주십시오.

현상	원인	조치방법
점화가 안될 경우	누전차단기	누전차단기를 올려 주십시오
	조작부 오염	조작부를 깨끗이 닦아 주십시오
조리가 안될 경우 ( 표시)	부적절한 냄비를 사용	16쪽을 참조하여 적절한 냄비를 사용하십시오
	냄비바닥 또는 유리상판에 오물이 묻어있어 냄비와 틈새가 발생	냄비바닥과 유리상판은 항상 깨끗하게 닦은 후 조리하여 주십시오
사용중 소음이 발생할 경우	‘틱, 틱’ 등의 소리가 발생하는 것은 IH 용기 팽창 소리입니다 (‘짹, 징’ 등의 공진 소리가 날 수도 있습니다)	고장이 아니니 안심하고 사용하십시오
	‘뽕’ 과같은 바람 소리는 내부를 식혀주기 위한 팬모터가 돌아가는 소리입니다	
E-03 부저음(삐-삐-)	조작부의 작동키가 이물질등에 의하여 10초이상 계속 접촉	조작부를 깨끗이 닦아주세요
E-20	센서 오류	서비스 센터에 의뢰 하십시오
E-21	센서 과열	제품을 충분히 식혀주십시오 증상이 계속되면 서비스 센터에 의뢰 하십시오
E-22	조작부 PCB 오류	서비스 센터에 의뢰 하십시오
E-31	조작부 PCB, 제너레이터 오류	서비스 센터에 의뢰 하십시오
E-36	센서 오류	서비스 센터에 의뢰 하십시오
E-47	통신오류	서비스 센터에 의뢰 하십시오

이외의 이상이 있을 때에는 즉시 누전차단기의 스위치를 내린 후 구입한 대리점이나 당사 서비스센터로 연락하여 주십시오.

서비스 대표번호(국번없이)1544-3651 / www.rinnai.co.kr

제품규격



모델	RBI-H4100P					
품명	인덕션레인지(핫플레이트)					
규격	가로		세로		높이	
	591 mm		506 mm		48 mm	
중량	제품중량 9.4kg / 포장중량 포함 12.0kg					
전원	AC 220V / 60Hz					
안전장치	고온 주의 표시, 자동 전원 차단 기능, 안전 잠금 장치,불끄기 잊음 방지 타이머					
소비전력	좌(전면)	좌(후면)	우(전면)	우(후면)	브릿지	합계
	2,000W 부스터 3,000W	2,000W 부스터 3,000W	2,000W 부스터 3,000W	2,000W 부스터 3,000W	2,500W	6,600W

본 제품의 외관 디자인 및 제품규격은 제품의 품질향상을 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경 될 수 있습니다.

제품 설치방법

제품 설치 전 확인 사항



제품을 설치, 시공하시기 전에 반드시 아래내용을 확인하십시오.

- 부적절한 시공은 제품 파손 및 누전에 의한 화재의 원인이 됩니다. 이에 따른 재해는 제조회사에서 책임지지 않습니다.
- 제품의 설치 는 설치방법에 지시된 사항으로 하여야 하며, 허가를 받지 않은 사람은 설치할 수 없습니다. 자격을 갖춘 시공업체에 의뢰하여 주십시오.
- 본 제품은 대한민국 국내전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각지 못한 사고나 기구 고장의 원인이 됩니다. 만약, 해외 지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함한 모든 부분에 대해 일절 책임지지 않습니다.

설치 환경

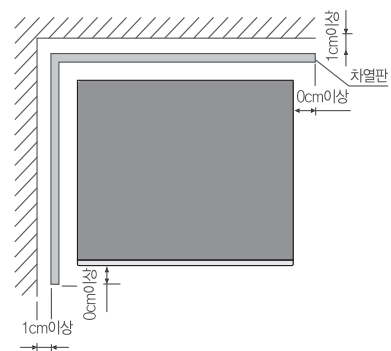
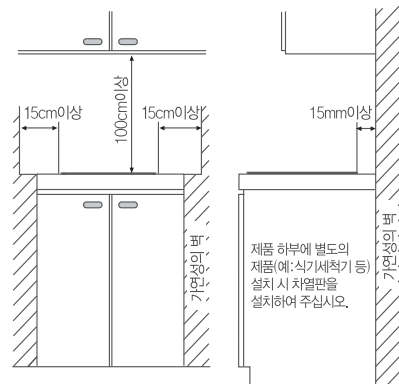
제품 설치 환경을 꼭 확인하십시오.

- 본 제품을 설치할 싱크대 상판의 재질은 내열도가 100℃ 이상이어야 하며 열경화성 수지화장판 또는 이와 동등하거나 그 이상의 재료를 사용하십시오.
- 제품의 설치 장소는 수평이고, 견고하여야 합니다.
- 싱크대 상판은 도면의 공차 내에서 가공하십시오.
- 설치 시 환기가 잘 되고 물기 및 습기가 없는 곳에 설치하십시오.
- 설치 시 우측 그림을 참고하여 제품과 벽사이 간격을 충분히 확보하여 주십시오.
- 제품 하부에 인화성 물질이 유입되지 않도록 하시고 화재의 위험이 있는 곳에 설치하지 마십시오.
- 제품 하부에 이물질이 들어가지 않도록 주의 하십시오.
- 차열판의 설치 는 사용자의 가옥구조에 따라 알맞게 제작, 설치해야 하며 사용자가 구입해야 합니다.

천장 및 선반 등의 가연물과 제품 사이 : 100cm 이상

제품과 가연성 측면 : 15cm 이상

제품과 가연성 후면 : 15mm 이상



제품 설치방법

설치 치수 및 연결

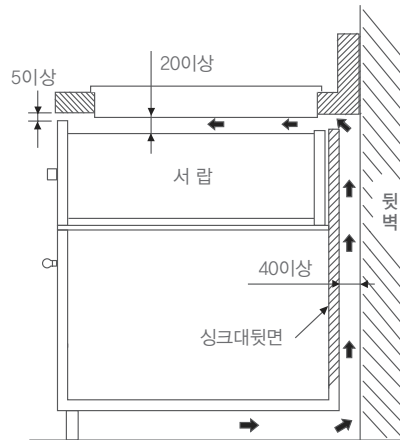
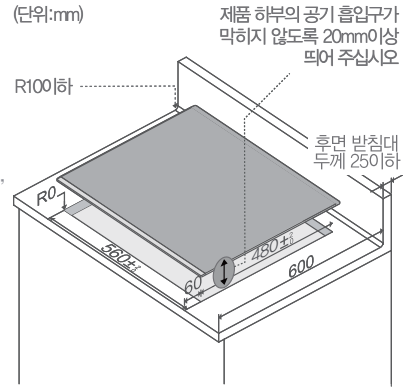
1

싱크대 상판 떼내기 치수

- 상판에 제품 설치를 위한 홀을 만들어야 합니다.
- 설치 도면에 있는 치수대로 작업하여야 합니다.
- 제품 하부에 타사 제품 (예: 식기 세척기, 드럼 세탁기, 김치 냉장고 등)을 설치할 경우에는 제품 바닥과 20mm 이상 공간을 확보하여 설치해 주십시오.
- 제품 바닥과 20mm 이상 공간 확보를 하지 않고, 타사 제품과 붙여서 설치할 경우 화재의 위험이 있습니다.

싱크대 상판	가로	세로
타공치수(mm)	560 ± 2	480 ± 2

- 빌트인 작업 시 공기 순환을 위해 싱크대 내부 뒷쪽 공간을 최소 40mm 이상 띄어야 합니다.
- 필요 시 싱크대 하단 순환 홀 가공을 하시기 바랍니다. (Ø20~Ø30)
- 밀착 시 제품의 성능에 영향을 줄 수 있습니다.
- 싱크대 전면 부분도 공기 순환을 위해 5mm 이상 공간을 확보해 주십시오.

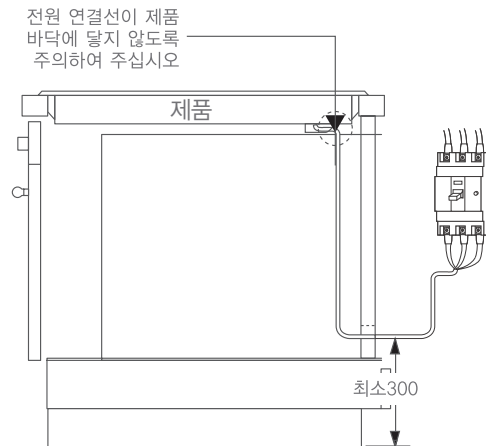


2



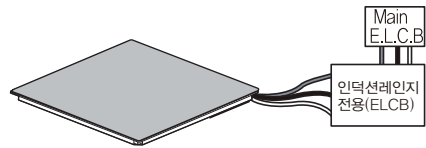
전원 연결

- 반드시 전문 설치 기사에 의해 설치하십시오.
- 시공 시 전기 안전 기술 표준 및 법규를 준수하십시오.
- 전원선을 임의로 연장하지 마십시오.
- 접지는 반드시 연결해서 사용하십시오.



제품 설치방법

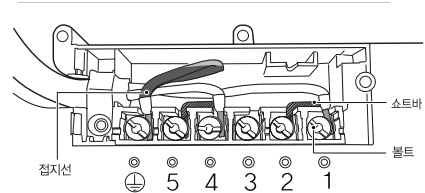
- 전원 연결선은 '고무절연전선 4sq' 이상의 전선을 사용하십시오.
- 전원 연결 시 정격 전류 이상의 인덕션레인지 전용 누전차단기(ELCB)를 설치하십시오.(40A 이상)
(단, 누전차단기 설치 여부는 전문 설치기사와 협의하십시오.)
- 접지부는 전류가 흐르는 부분보다 길어야 하며 단자 나사는 안전하게 꼭 조여주십시오.
나사체결이 느슨한 경우 접촉저항으로 인한 과열로 화재의 위험이 있습니다.
- 반드시 전문 설치기사에 전선을 삽입하십시오.
- 시공 시 전기안전 기술표준 및 법규를 준수하십시오.
- 전원 증설 시공은 전원공급 회사에 문의바랍니다.
- 누전차단기는 조작이 용이한 위치에 설치하십시오.
특히, 제품 하단부에 타사 제품을 설치할 경우 누전 차단기를 가리지 않도록 주의하십시오.



단자대 결선방법

3

- 볼트를 천천히 풀어가면서 전선을 삽입해 주십시오.
(수동 손드라이버 사용)
- 단자의 볼트와 전선이 헐겁지 않게 꼭 조여주십시오.
헐겁게 조립하면 과열되어 단자대에 화재가 일어날 수 있습니다.



경고

제품의 아래쪽에 인화성 물질이 유입되지 않도록 하시고, 화재의 위험이 있는 곳에는 설치하지 마십시오.



경고

임의의 타 전기레인지에 연결된 전원선이나 시중 구입품을 일반 플러그(250V, 7A 또는 250V, 15A)로 연결하여 사용하지 마십시오.

- 대전류에 의한 화재 및 안전사고의 직접적인 원인이 됩니다.

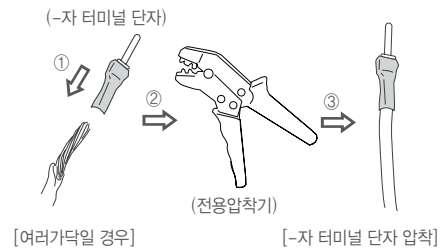
전원선 연결 방법

결선 방법

1

단자대 연결부

- 선이 여러 가닥일 경우, -자 터미널 단자를 전용 압착기로 압착 후 고정해 주십시오.
(압착 시 헐겁지 않도록 주의)
- (-자 터미널 단자) 압착 시 반드시 전용 압착기를 사용하십시오.



제품 보증서

**인덕션레인지
(핫플레이트)**

품질보증기간 1년
부품보증기간 5년

서비스에 대하여

저희 린나이에서는 품목별 소비자 분쟁 해결 기준(공정거래 위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 린나이코리아(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.

판매자 상호 및 연락처	(☎)
구입일 (판매자 기입란)	년 월 일

일반 제품을 영업 용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

	소비자 피해 유형	보증기간 이내	보증기간 이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장발생시부품 보증기간 내	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품 교환 또는 구입가 환불	해당사항 없음
	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품 교환 또는 무상 수리	해당사항 없음
	제품 구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해	제품 교환(운송, 설치자 책임)	해당사항 없음
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생	구입가 환불	해당사항 없음
	교환 불가능 시	구입가 환불	해당사항 없음
	동일하자로 2회째 고장 발생 시	제품 교환	유상수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 구입가 환불	정액 감가 상각한 금액으로 환불
소비자의 고의 과실로 인한 고장인 경우	부품 보증기간이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품 교환 또는 구입가 환불	정액 감가 상각한 금액으로 환불
	수리 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품 교환	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품으로교환
수리가 가능한 경우	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
기구 세척, 조정, 사용 설명, 설치 중 제품 고장이 아닌 경우 - 사용 설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시. - 인터넷, 안테나, 유선 신호 등 외부환경 문제 시. - 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명 시. - 제품의 이동, 이사 등으로 설치 변경에 의한 문제 시. - 제품 내부 먼지, 헤드 등의 세탁 및 이물 제거 시. - 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치 시.		유상수리	유상수리
소비자 과실로 고장난 경우 - 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시. - 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시. - 사용설명서 내에 “주의사항” 을 지키지 않아 고장 발생 시. - 당사에서 미 지정된 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시. - 가스 종류, 가스압, 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생한 경우.		유상수리	유상수리
그밖의 경우 - 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생 시. - 소모성 부품의 수명이 다한 경우.		유상수리	유상수리

- 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금이 청구되므로 서비스 신청 전 사용설명서를 참고해 주십시오.
- 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.
- 본 제품은 대한민국 국내 전용 상품입니다. 해외에서는 사용이나 설치를 하지 말아 주시기 바랍니다. 해외에서 사용할 경우 생각지 못한 사고나 기구의 고장 원인이 됩니다. 만약, 해외지역에서 사용할 경우 당사에서는 사고 및 제품 수리를 포함하여 일체 책임지지 않습니다.

메모



410025713

린나이 부품몰
www.myrinnai.co.kr

린나이 공식 홈페이지
www.rinnai.co.kr



동종업계 최초
한국서비스품질 우수기업

ver.180807

제품 구입 및 서비스 문의(국번없이)

1544 - 3651